

Adı : .....  
Soyadı : .....

4. Sınıf  
Fen Bilgisi

Maddenin Özellikleri  
Boşluk Doldurma

Aşağıdaki cümlede boş bırakılan yerleri tamamlayınız. Doğru kelimelerin üzerlerini karalayınız. Geriye kalan kelimeleri sıra ile birleştirdiğinizde oluşacak şifreyi yazınız.

kütle	yayılma	mıknatıs	akıcıdır	tadını	eleme
bilmediğimiz	parlak	süzme	opak	mat	maddelerin
yumuşak	tadına	madde	doğal	cisim	hal değişikliği
Eşit kollu terazi	doğal	geri dönüşümü	hacim	kırılgan	bakmak
tehlikeli	cansız	beyaz	sonuçlara	ölçülebilir	gaz
karışım	parlak	erime	saydam	işlenmiş	esnek
alet	kaldırma	ısının	soğuma	buharlaştırma	neden
pürüzlü	olabilir	uzayda	eşya	hava	termometre
donma	yapay	dara	katı	cıva	enerji
Dereceli silindir	belirli	çekirler	sıcaklığı	saf	xxxxxxx

Şifre: .....

- 01- Uzayda yer kaplayan kütlesi ve hacmi olan her şeye.....deriz.
- 02- Az bir kuvvet uyguladığımızda şekli değişen maddeler .....maddedir.
- 03- Yumurta, cam, porselen, kalem ucu gibi maddeler .....maddelerdir.
- 04- Çevremizde gördüğümüz tüm canlı ve .....varlıklar maddedir.
- 05- Işığı ve görüntüyü yansıtan maddelere .....madde deriz.
- 06- Ses, ışık, elektrik, gökkuşağı ..... yer kaplamadığı için madde değildir.
- 07- Elmas güneş ışığını yansıttığı için parlak; kâğıt yansıtmadığı için .....maddedir.
- 08- Cam, su, mika, hava gibi güneş ışığını tamamen geçiren maddeler .....maddelerdir.
- 09- Kavun, mandalina, çilek gibi meyvelerin yüzeyleri .....dür.
- 10- Balon, can yeleği top gibi içinde .....olan maddeler suya batmazlar.
- 11- Güneş ışığını hiç geçirmeyen maddeler .....maddedir.
- 12- Suyun .....kuvveti vardır.
- 13- Pamuk, havlu, kumaş, kâğıt gibi maddeler suyla temas ederlerse suyu .....
- 14- .....demir, kobalt ve nikelden yapılmış maddeleri çeker.
- 15- Az bir kuvvetle şekli değişen kuvvet ortadan kalktığında şe eski haline dönen maddeler .....maddelerdir.
- 16- Maddenin yapısına göre ışığın tamamı yansırsa .....renk oluşur.
- 17- Kütle ve hacim maddenin .....özellikleridir.
- 18- Bir maddenin tartılabilir miktarına .....deriz.

Adı : .....  
Soyadı: .....

4. Sınıf  
Fen Bilgisi

Maddenin Özellikleri  
Boşluk Doldurma

- 19- Maddelerin kütlelerini .....ile ölçeriz.
- 20- Maddelerin uzayda kapladığı alana .....deriz.
- 21- Maddelerin hacimlerini ölçmek için .....kullanırız.
- 22-Maddenin hal değiştirmesi .....etkisiyle olur.
- 23- Maddeler doğada ....., sıvı ve gaz hallerinden birinde bulunur.
- 24- Katı maddelerin .....bir şekli vardır.
- 25- Sıvı maddeler ....., döküldüğünde akıp giderler.
- 26- Gaz maddeler bulunduğu ortamda çok çabuk .....gösterirler.
- 27- Bir maddenin bir halden başka bir hale geçmesine.....denir.
- 28- Bir maddenin ısı vererek sıcaklığının düşmesine ..... deriz.
- 29- Katı maddeler ısı alarak sıvı hale geçmesine .....deriz.
- 30- Sıvı maddelerin daha fazla ısı alarak gaz haline geçmesine ..... deriz
- 31- .....maddeler bir tek maddeden oluşmuş başka maddelerle karışmamıştır.
- 32- Limonata; su, şeker ve limondan oluşmuş bir .....dır.
- 33- Katı maddeleri birbirinden ayırmak için .....yöntemini kullanırız.
- 34- Katı madde ile sıvı maddeyi birbirinden ayırmak için .....yöntemi kullanılır.
- 35- Plastik, kağıt, cam ve metallerin .....sağlanır.
- 36- Geri dönüşüme atılan her atık malzeme ..... kaynaklarımızın tükenmesini azaltmaktadır.
- 37- Havanın sıcaklığını .....ile ölçeriz.
- 38- Doğada kendiliğinden var olan maden, su, hava, ağaç gibi maddeler .....maddelerdir.
- 39- İnsanlar tarafından yapılan telefon, giyecek, mobilya, ekmek gibi maddeler .....maddedir.
- 40- Mobilya, ekmek, telefon, cam gibi katı maddelerin şekil almış haline .....deriz.
- 41- Cisimlere şekil vermek için kullandığımız pense, bıçak, tornavida gibi nesnelere .....deriz
- 42- Sıvıların ağırlığını ölçmek için kullandığımız kabın ağırlığına .....deriz
- 43- Tornavida hem madde, hem cisim, hem alet hem de .....dır.
- 44- Isı alan her maddenin .....yükselir.
- 45- .....maddeler sıkıştırılabilir ve buldukları ortamda yayılırlar.
- 46- Geri dönüşüm .....tasarrufu sağlar.
- 47- Sıvı maddelerin ısı vererek katı hale gelmesine .....deriz
- 48-Petrolden elde edilen benzin, plastik, mazot, yağ, lastik.....maddedir.
- 49- Termometrenin içinde ısıya duyarlı .....maddesi vardır.
- 50- Televizyon ekranı görüntüyü ve ışığı yansıttığı için .....maddedir.